ZS REST APP

manual de instalação

ZS REST

1. Índice

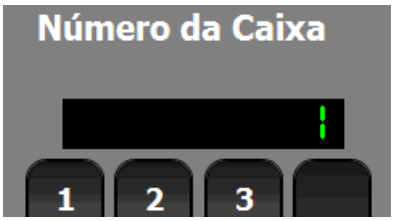
2. Inicilização.....2
3. Configuração 3
4. Configuração inicial de ZS REST APP em terminal móvel: 10
5. Funcionamento ZS REST APP em terminal móvel:.....12

Este manual serve para o ajudar na configuração e utilização da aplicação ZS REST APP.

Poderá instalar o ZS REST APP diretamente através da “Play Store” do equipamento.

➢ Inicialização:

Ao iniciar pela primeira vez o serviço **ZSMobileInterface.exe** encontrado na pasta do ZS REST irá ser apresentado o seguinte quadro, onde deverá indicar o numero de caixa e de posto que pretende para funcionamento do ZS REST APP.



Exemplo de número de caixa

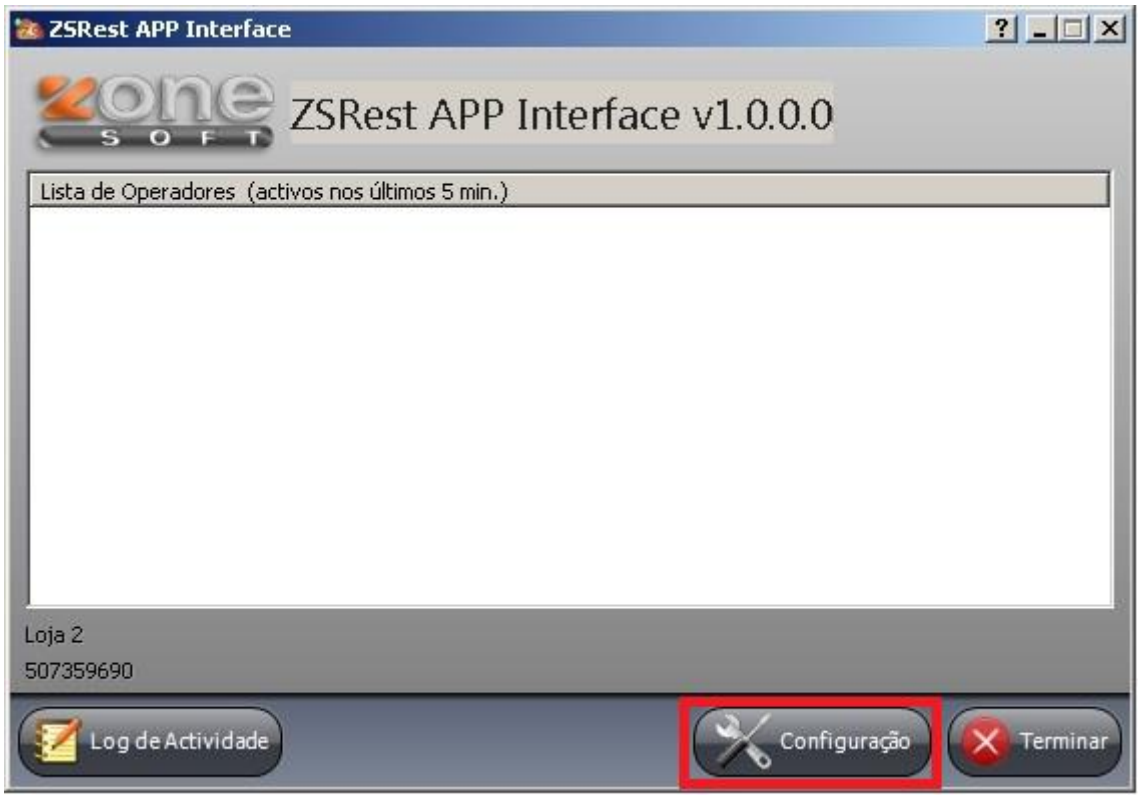
Exemplo de número de posto

Nota: É importante que no número de posto todos os equipamentos tenham um diferente, para que possa aplicar definições diferentes aos diferentes postos.

Se necessitar de alterar o número do posto, pode eliminar o ficheiro ZSMobileInterface.ini encontrado na pasta do ZS REST e voltar a iniciar o programa **ZSMobileInterface.exe**.

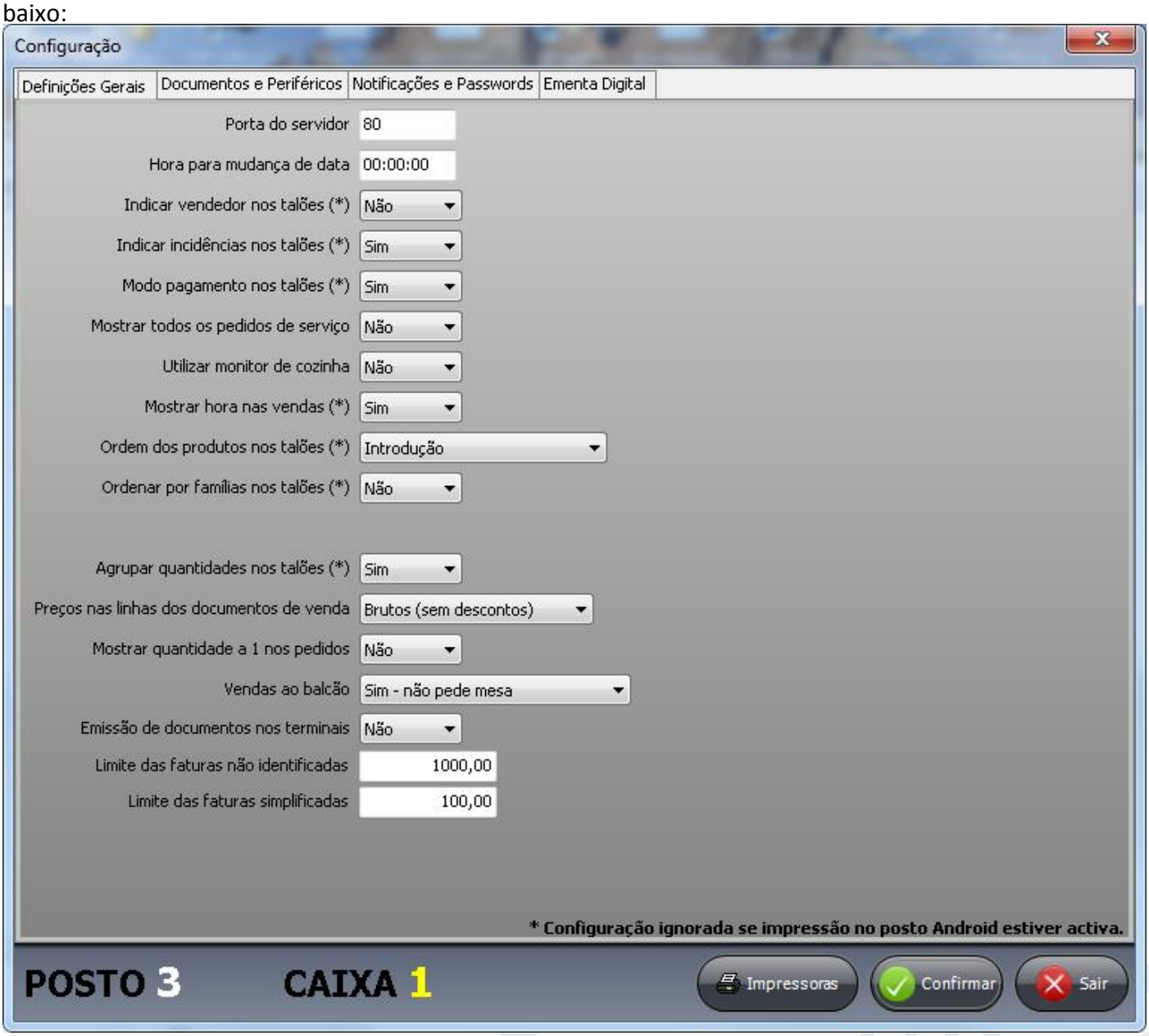
➢ Configuração:

Após a configuração da Caixa e Posto, irá ter o seguinte quadro, onde poderá aceder às configurações do posto ZS REST APP, para isso clicando em "Configuração" conforme demonstra imagem em baixo.



Deverá introduzir os dados com que acede ao Backoffice do ZS REST.

No separador **Definições Gerais**, aceder às seguintes configurações como poderá verificar na imagem em baixo:



Porta do Servidor: Esta opção permite-lhe alterar a porta de ligação ao ZS REST APP;

Hora para mudança de data: Indique qual a hora do sistema até à qual se considera que a documentação pertence ao dia de trabalho;

Indicar vendedor nos talões: Sim/Não - Imprime o nome do empregado que pediu a impressão da conta, ou fechou a conta;

Indicar incidências nos talões: Sim/Não – Opção que permite imprimir os valores das incidências ou não em documentos de venda;

Modo pagamentos nos talões: Sim/Não – Apresenta o tipo de pagamento usado para liquidar a conta;

Mostrar todos os pedidos de serviços: Sim/Não – Como explicado no manual de centro de produção, ativa ou desativa a impressão de todos os produtos (mais informação no manual referido);

Utilizar monitor de cozinha: Sim/Não – Caso este POS se ligue com monitores de cozinha, e pretender que os pedidos vindos dos terminais/móveis seja vistos no monitor de cozinha, deverá ativar esta opção;

Mostrar hora nas vendas: Sim/Não – Imprime a hora a que foi encerrada a venda;

Ordem dos produtos nos talões: Permite organizar os produtos quando impressões nos talões por ordem de introdução, por código do produto ou por ordem alfabética;

Ordenar por família nos talões: Sim/Não – Pode também ativar a organização dos produtos por família, e posteriormente a ordenação pela opção escolhida a cima;

Agrupar quantidades no talão: Sim/Não – Quando uma conta contém mais do que uma linha do mesmo produto, pode agrupar as linhas somando as quantidades na linha, ou então deixar linha a linha como foi adicionado.

Preços nas linhas dos documentos de venda: Defina se pretende apresentar os valores líquidos ou os valores brutos;

Mostrar quantidades a 1 nos pedidos: Sim/Não - Sempre que vá um produto unitário num pedido para a cozinha, este apresenta o valor 1 ou não apresenta valor de quantidade;

Vendas ao balcão: Não/Sim-pede mesa, Sim-não pede mesa e sim pede cartão;

Emissão de documentos nos terminais: Sim/Não;

Limite das faturas não identificadas: Valor máximo para emissão de faturas não identificadas;

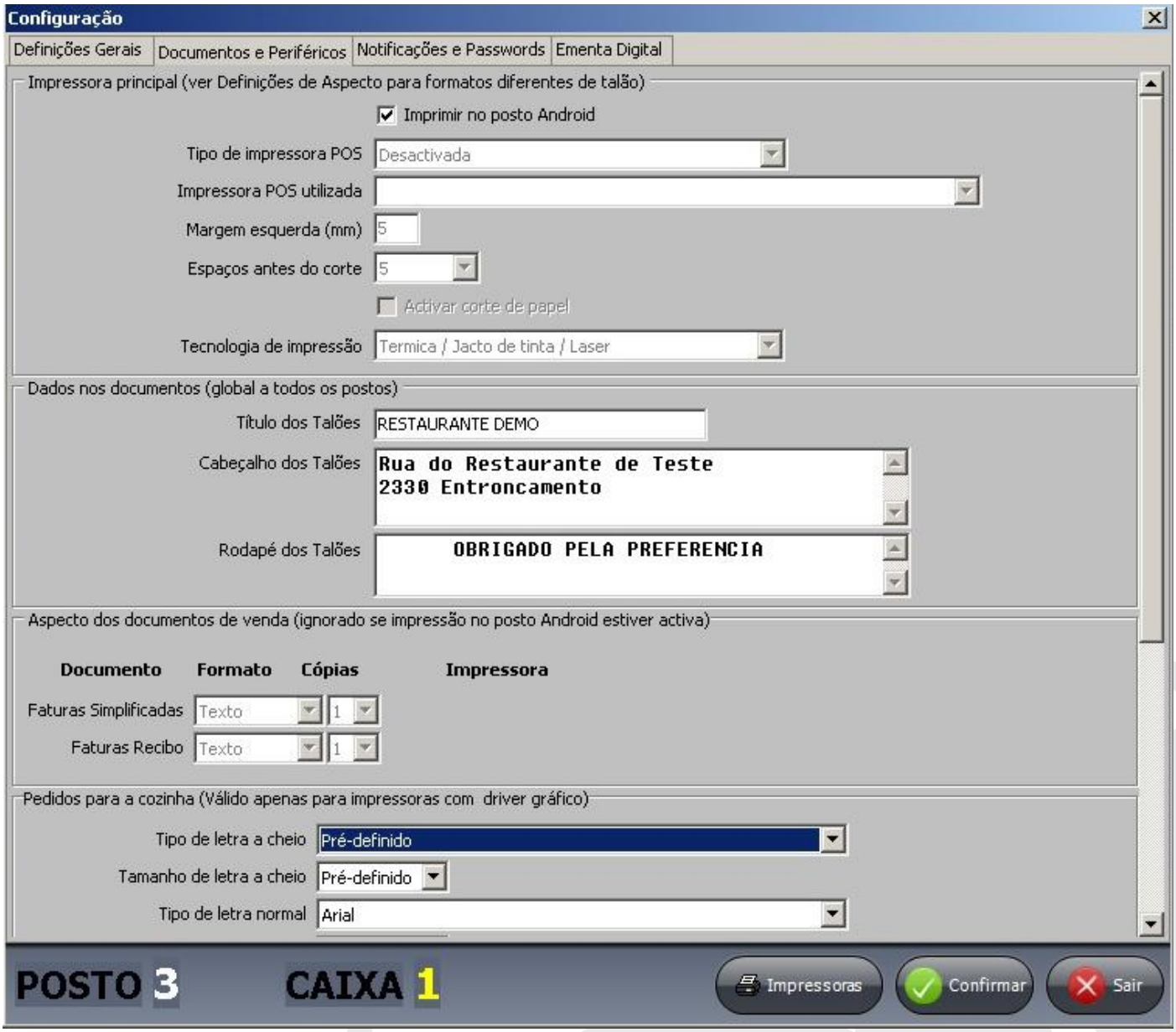
Limite das faturas simplificadas: Valor limite para faturas simplificadas;

No separador **Documentos e Periféricos**, não tem configurações que necessitem explicações detalhadas, visto que a informação de configuração, já que é de conhecimento geral do restante software.

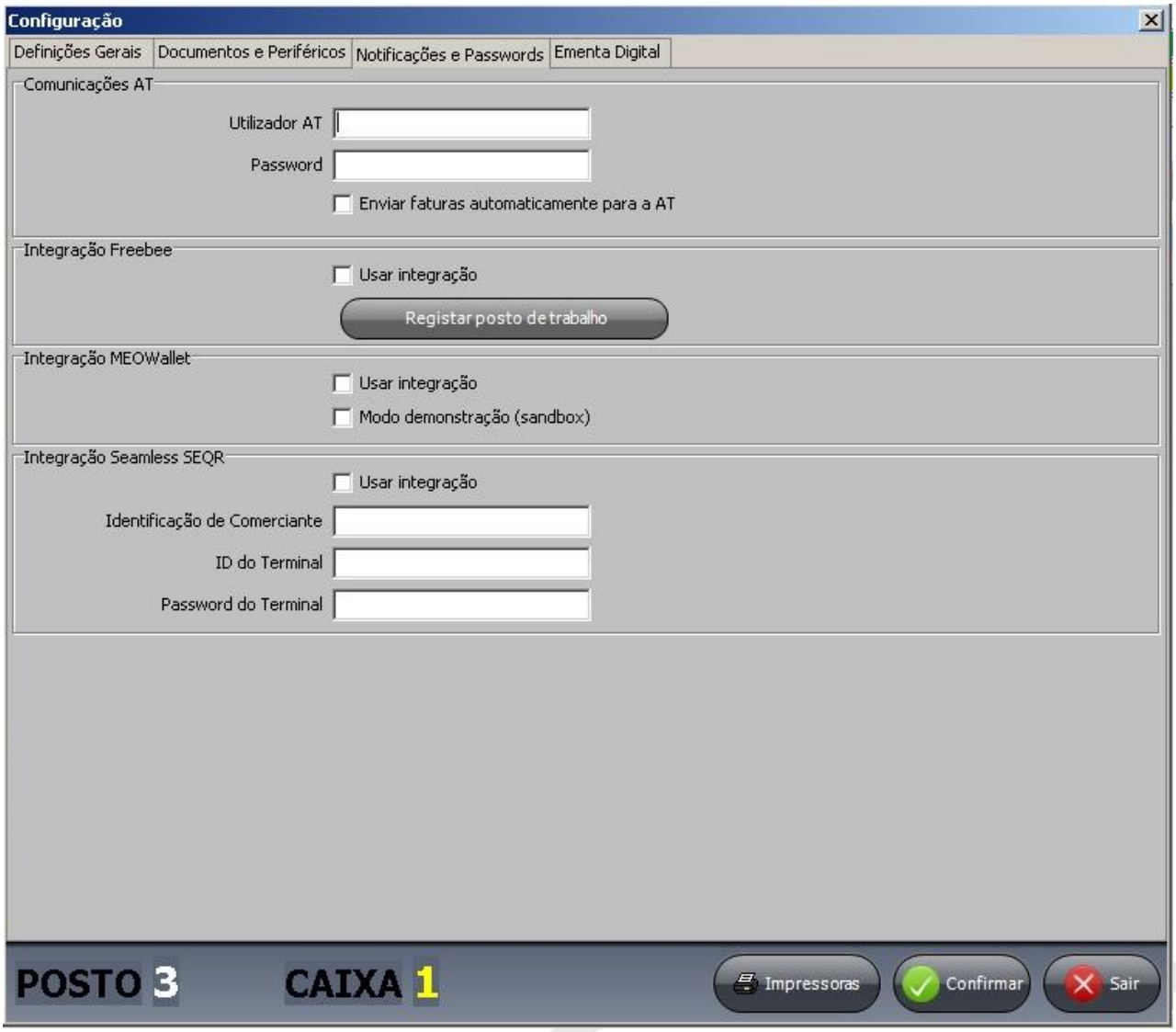
Permite então configurar a impressora, indicar título, cabeçalho e rodapé dos documentos de venda (já explicado no manual de configurações do ZS REST).

Aspeto dos documentos de venda, neste grupo pode indicar impressoras diferentes, e ainda pode escolher qual o modo de impressão das mesmas.

Pedidos para a cozinha, é igual à configuração do ZS REST, assim poderá consultar o manual de centros de produção, para informação mais detalhada.



No separador **Notificações e Passwords**, não tem configurações que necessitem explicações detalhadas, visto que a informação de configuração, já que é de conhecimento geral do restante software.



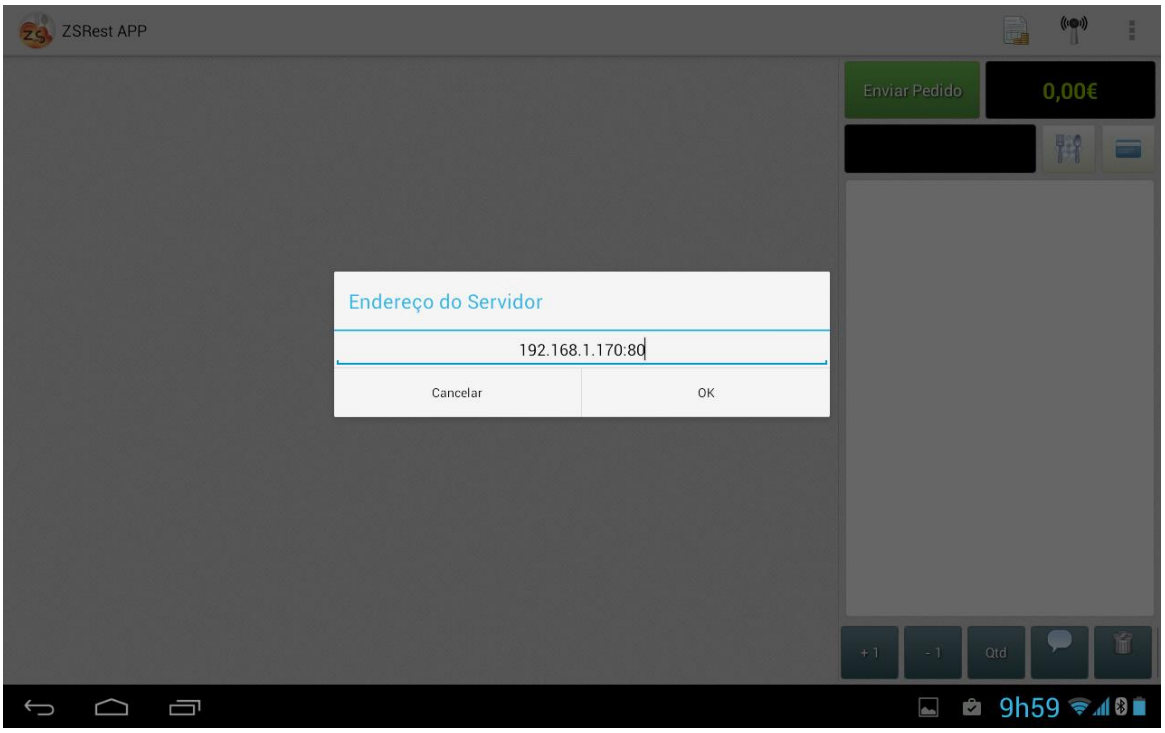
No separador **Ementa Digital**, pode configurar todos os itens a aparecerem no ZS REST APP.

Na Secção para Ementa, Familias de Secção e Produtos, será a informação que irá ser apresentada ao iniciar a Ementa Digital.

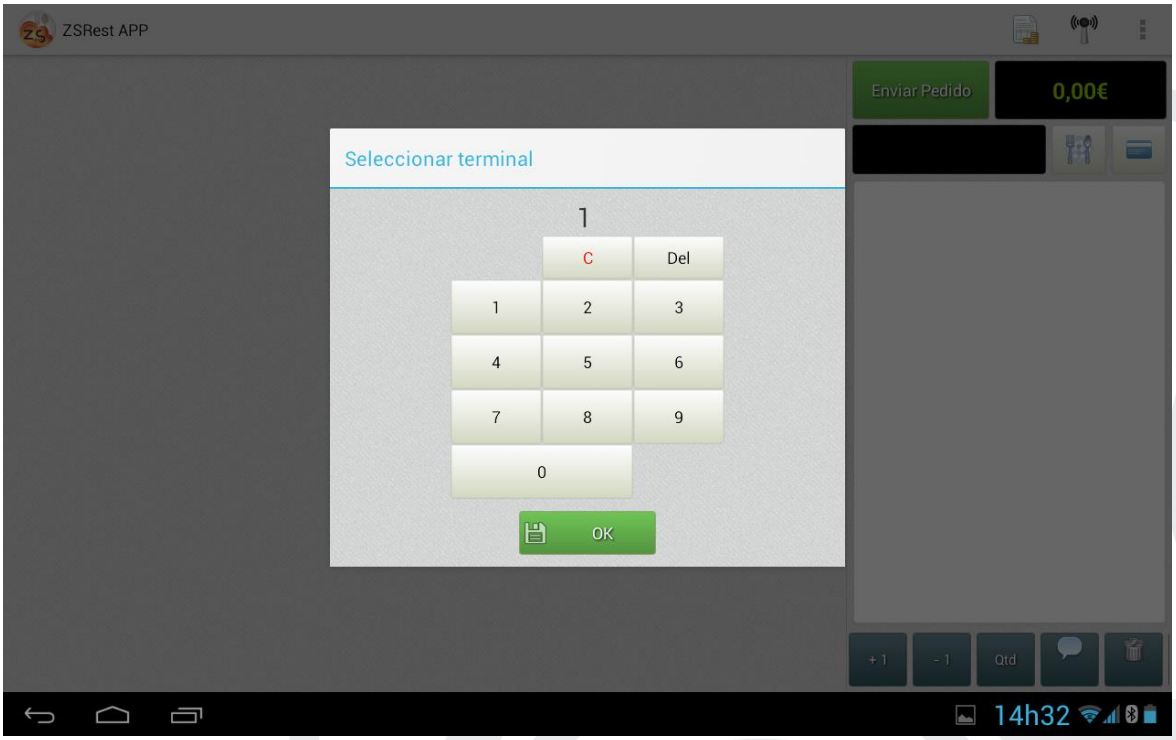
Poderá consultar um exemplo na imagem em baixo:

➢ Configuração inicial de ZS REST APP em terminal móvel:

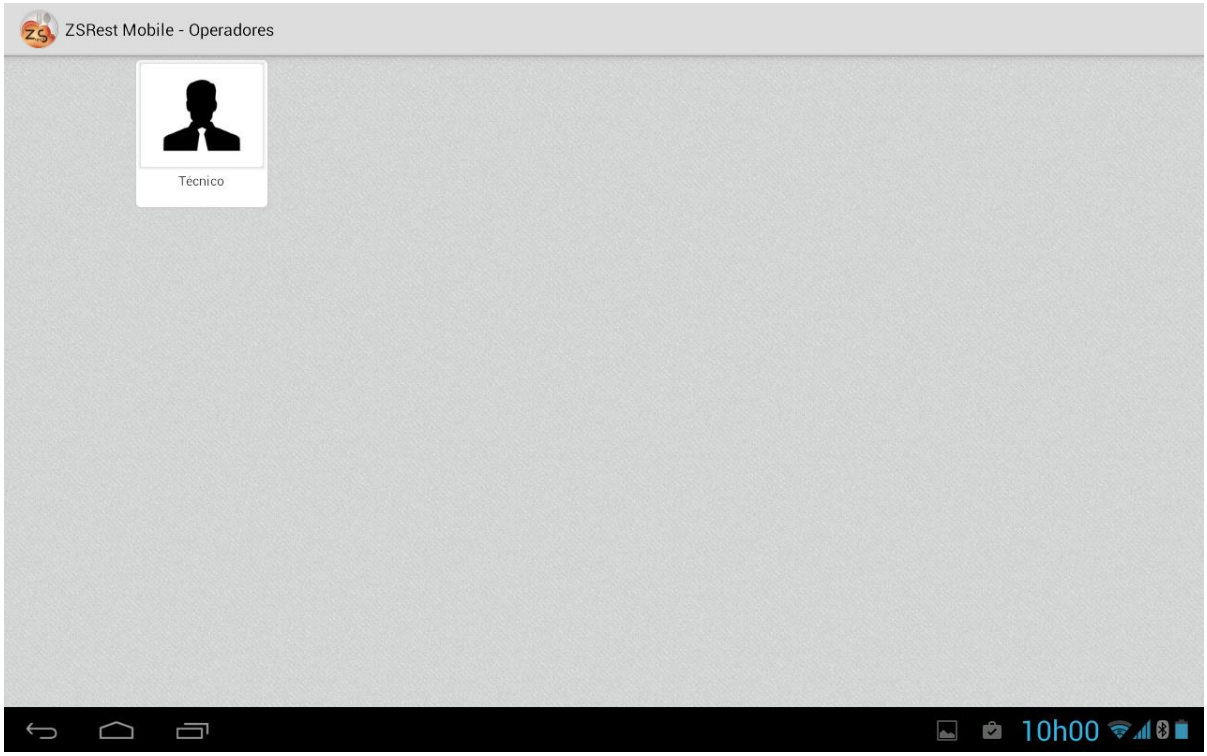
Ao entrar na aplicação no terminal móvel pela primeira vez irá ser mostrado o quadro para poder inserir o endereço de IP do servidor, e a porta que foi configurada anteriormente.



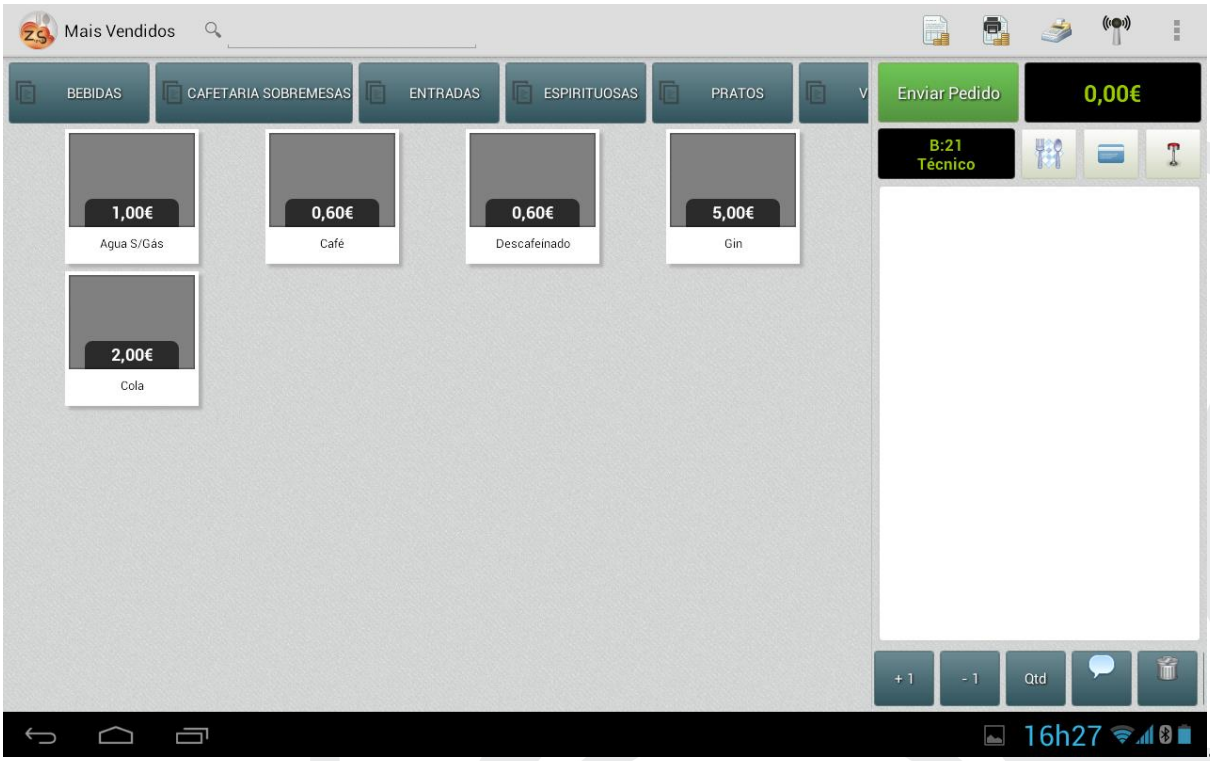
Em seguida tem de introduzir qual o numero do terminal. (Exemplo: Se forem 2 equipamentos, inserimos 1 no primeiro e 2 no segundo).



Para finalizar, basta efetuar login com o operador/empregado que pretende.

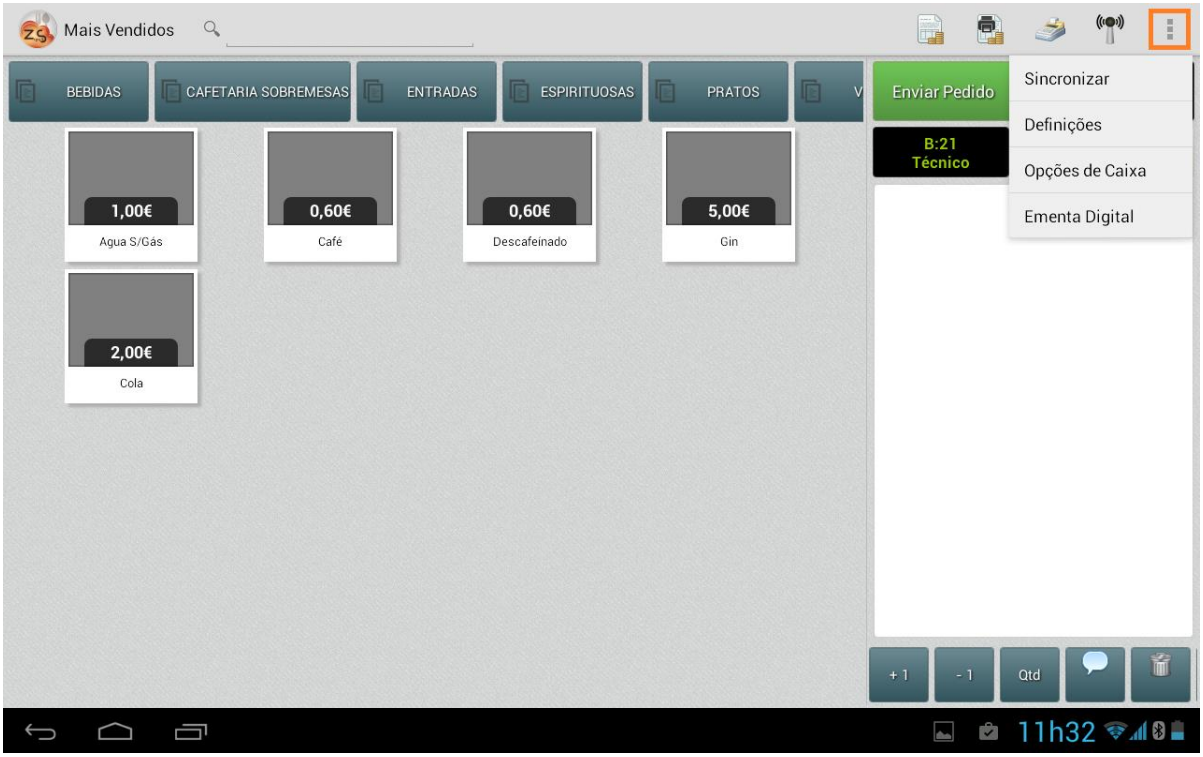


Após o login, o ZS REST APP vai sincronizar toda a informação com o ZS REST e após esse processo, terá acesso a toda à informação que consta no ZS REST, muito semelhante ao ponto de venda.

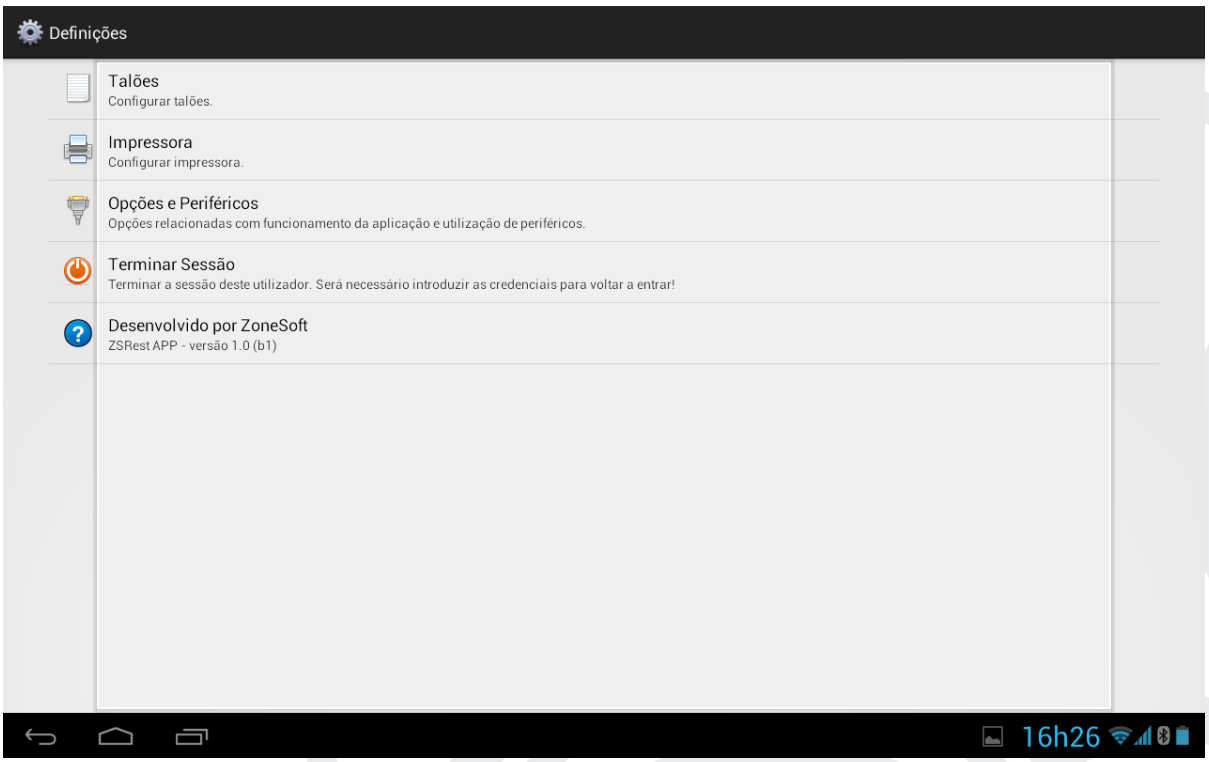


➢ Funcionamento ZS REST APP em terminal móvel:

Neste passo iremos demonstrar as funcionalidades de todos os botões encontrados, começando pelo **Menu** que se encontra marcado pelo quadrado laranja.

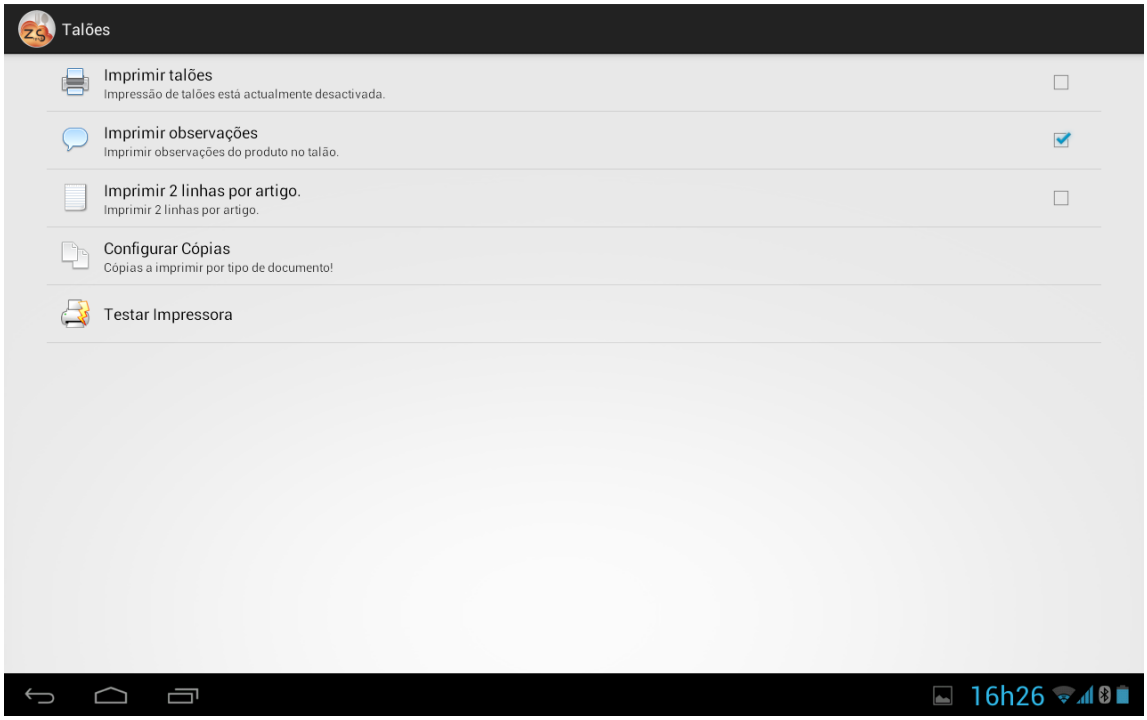


A primeira opção **Sincronizar**, permite que todas as alterações efetuadas no ZS REST sejam sincronizadas para o terminal movel.



Dentro das **Definições** temos as opções que pode consultar na imagem.

Na opção **Talões** dentro das definições temos as seguintes opções:



Imprimir talões: Sim/Não – Imprime ou não os talões emitidos (quando está configurado para imprimir através do posto Android);

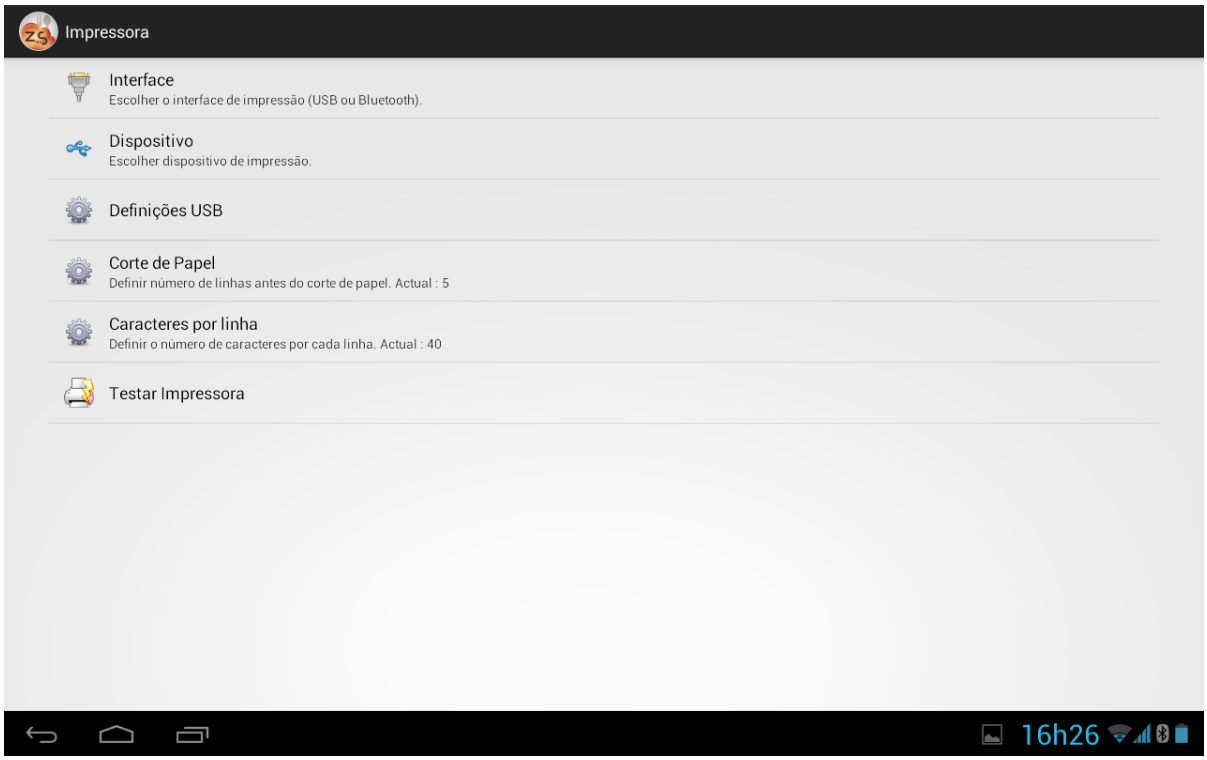
Imprimir observações: Sim/Não – Tem ou não a possibilidade de inserir uma observação no talão;

Imprimir 2 linhas por artigo: Quando tem artigos com uma descrição grande, ao selecionar esta funcionalidade, a descrição é dividida por 2 linhas;

Configurar Cópias: Tem a possibilidade de definir quantas cópias são feitas de Faturas Simplificas e Faturas Recibo;

Testar Impressora: Imprime uma página de teste na impressora instalada;

Na opção **Impressora** dentro das definições temos as seguintes opções (quando está configurado para imprimir através do posto Android):


Impressora
Interface
Escolher o interface de impressão (USB ou Bluetooth).
Dispositivo
Escolher dispositivo de impressão.
Definições USB
Corte de Papel
Definir número de linhas antes do corte de papel. Actual : 5
Caracteres por linha
Definir o número de caracteres por cada linha. Actual : 40
Testar Impressora
16h26

Interface: Permite escolher entre USB, Bluetooth e Ethernet/Wifi;

Dispositivo: Permite selecionar os dipositivos de impressão encontrados pelo terminal;

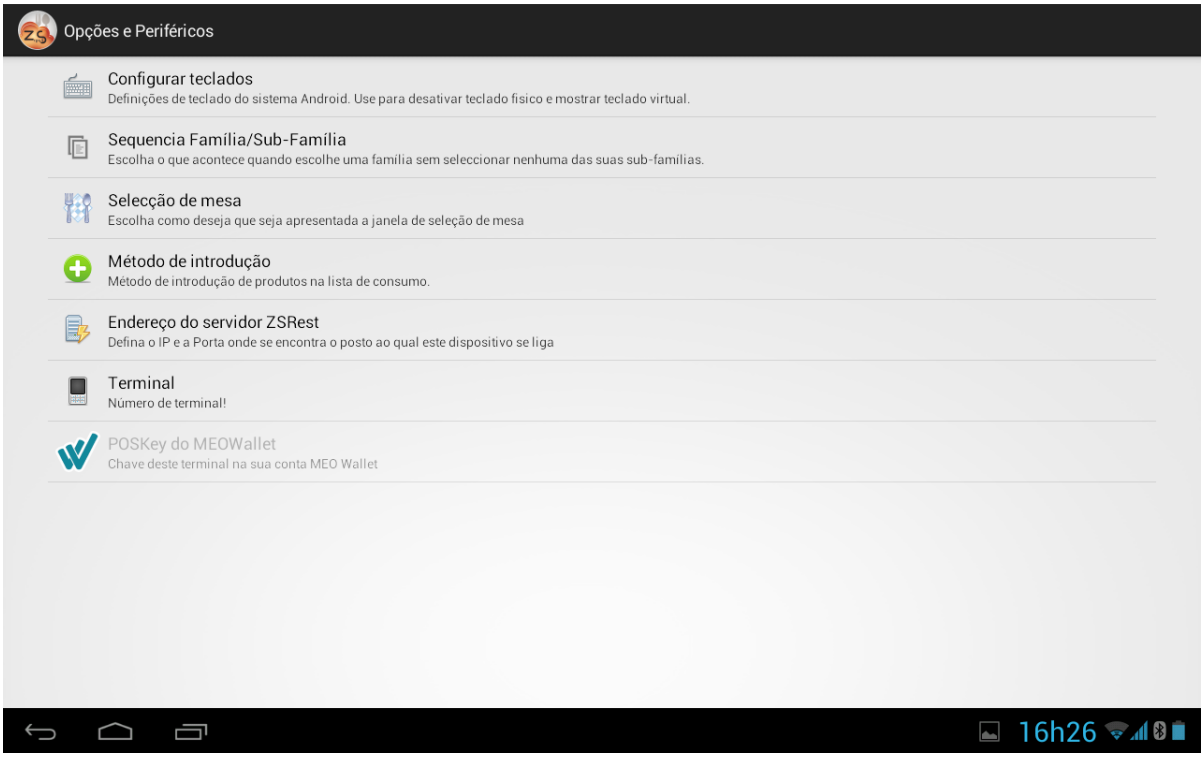
Definições USB: Permite configurar as definições USB disponibilizadas pelo fabricante da impressora, caso seja necessário;

Corte de Papel: Permite definir o número de linhas antes do corte do papel;

Caracteres por linha: Permite definir o número de caracteres por cada linha;

Testar Impressora: Imprime uma página de teste na impressora instalada;

Na opção **Opções e Periféricos** dentro das definições temos as seguintes opções:


Opções e Periféricos
Configurar teclados
Definições de teclado do sistema Android. Use para desativar teclado fisico e mostrar teclado virtual.
Sequencia Família/Sub-Família
Escolha o que acontece quando escolhe uma família sem seleccionar nenhuma das suas sub-famílias.
Selecção de mesa
Escolha como deseja que seja apresentada a janela de seleção de mesa
Método de introdução
Método de introdução de produtos na lista de consumo.
Endereço do servidor ZSRest
Defina o IP e a Porta onde se encontra o posto ao qual este dispositivo se liga
Terminal
Número de terminal!
POSKey do MEOWallet
Chave deste terminal na sua conta MEO Wallet
16h26

Configurar teclados: Permite escolher qual o teclado que pretende utilizar, caso tenha mais que um instalado no terminal;

Sequencia Família/Subfamília: Permite mostrar todos os produtos da família e de todas as suas subfamílias ou mostrar apenas os produtos da família que não tenham subfamília definida;

Seleção de mesa: Permite que seja mostrado o mapa de mesas simples (com número de mesas e ocupação ou a seleção direta indicando o numero de mesa;

Método de introdução: Permite que os produtos sejam introduzidos na lista de consumo através da lista de produtos e famílias ou através de pedido rápido de PLU;

Endereço do servidor ZS REST: Permite definir/alterar o computador que contém a base de dados ZS REST;

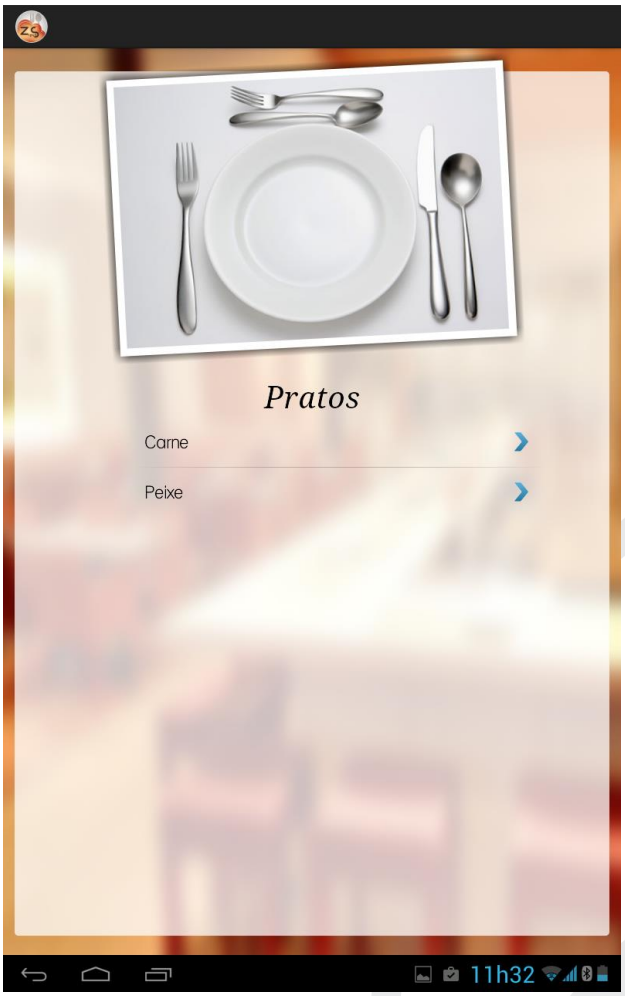
Terminal: Permite escolher qual o número de terminal;

POSKey do MEOWallet: Permite indicar a chave do MEO Wallet;

Na opção **Terminar Sessão** dentro das definições, tal como o nome indica, permite terminar a sessão do operador/empregado.

Voltando para o **Menu**, temos a possibilidade de abrir/fechar o dia ou sessão na opção **Opções de Caixa**. Caso ainda não tenha sido aberto no ZS REST.

Para terminar temos a opçao **Ementa Digital** que foi configurada anteriormente.



Pode passar pelas diferentes secções da ementa passando o dedo no ecrã tanto para a esquerda como para a direita.

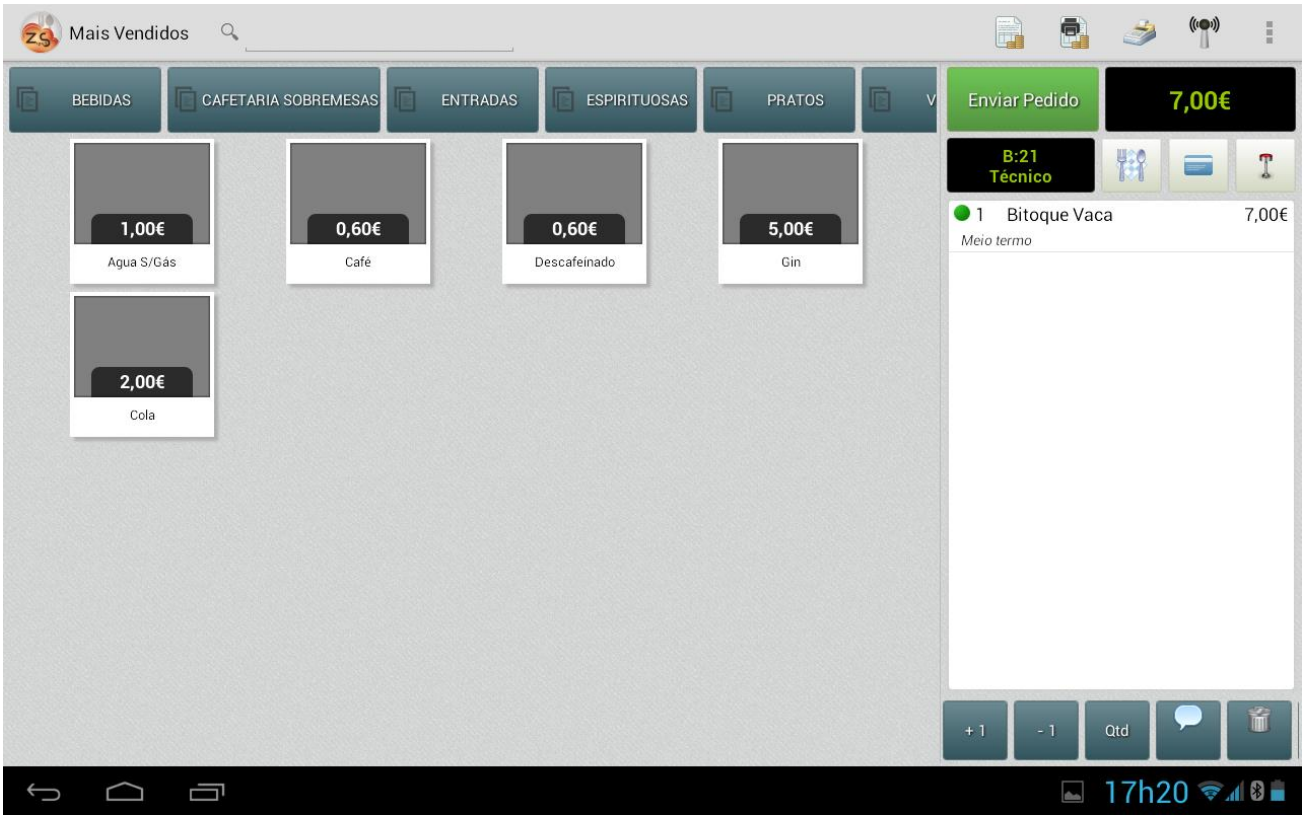
Quando entrar num produto, poderá consultar o nome, descrição e o preço que foi previamente configurado.

Também é possível adicionar o produto clicando no botão + encontrado no canto inferior direito.

Ao adicionar produto que contenha opções, estas serão pedidas conforme demonstra o exemplo da imagem em baixo.

O operador/empregado terá de escolher o que o cliente pretende e validar a escolha no botão Aceitar.

As opções selecionadas para o produto em questão, serão mostradas em baixo do mesmo na lista de consumo, como poderá verificar na imagem em baixo.



Funções dos botões no ecrã inicial

Permite Mostrar a Conta.

Permite efetuar a impressão da conta.

Permite efetuar o pagamento.

Símbolo da esquerda - Rede, símbolo da direita - sem rede.

Acesso ao mapa de mesas.

Permite introduzir o número do cartão a utilizar.

Acesso ao balcão.

manual de instalação - ZS REST APP - ZS REST v1.2015